om Anmeldeamt auszufüllen 19 APR 2005

Internationales Aktenzeic

Internationales Anmeldedatum

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des

Patentwesens behandelt	wird	Name des Anmeldeamts und "PC1 International Application"				
		Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 303836 Sy/Ho				
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINI Versorgungsleitungsstruktur	DUNG					
Feld Nr. II ANMELDER	Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder				
Name und Anschrift (Familienname, Vornam amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschr oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachs angegeben ist.)	die Postleitzahl und de ift angegebene Staat ist	r Name des Staats t der Staat des Sitzes	Celefonnr.: 0711/811-33143 Celefaxnr.: 0711/811-331 81			
ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart Bundesrepublik Deutschland (D	Е)		Fernschreibnr.: Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE		Sitz oder Wohnsitz (S	Staat): DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: mungsstaater Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UNI	Ausnahme der	ngsstaaten mit Vereinigten Staaten	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Name und Anschrift (Familienname, Vornam amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind zugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehen angegeben ist.) ENDERS, Thorsten Guendelbacher Straße 51 75428 Illingen DE	die Postleitzahl und de angegebene Staat ist de	r Name des Staats an- er Staat des Sitzes oder	nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) registrierungsnr. des Anmelders beim Amt			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE		Sitz oder Wohnsitz (S	itaat): DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimfür folgende Staaten: Weitere Anmelder und/oder (weitere) bestellt ist bestellt/ist bevor den zuständigen internationalen Behörden Name und Anschrift (Familienname, Vorname amtliche Bezeichnung B des Staats anzugeben)	Ausnahme der Erfinder sind auf einem AMER VERTRETER estellt worden, um für ein folgender Eigenscha er bei juristischen Perse	R; ZUSTELLANSCHI den (die) Anmelder ft zu handeln als: onen vollständige	Anwalt gemeinsamer Vertreter Telefonnr.:			
			Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt			
Zustellanschrift: Dieses Kästchen is obigen Feld eine spezielle Zustellans Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 1) (März 2001	chrift angegeben ist.		samer Vertreter bestellt ist und statt dessen im			

Formblatt PCT/RO/101 (Fortsetzungsblatt) (März 2001; Nachdruck Juli 2003)

Best Available Copy

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

Fel	d Nr.	V BESTIMMUNG VON STAAT	EN	Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen;	wenigste	ens ein Kästchen muß angekreuzt werden.	
		den Bestimmungen nach Regel					
Res	Regionales Patent						
	AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, St Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Lini angeben)						
	EA						
	EP						
	OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GG Guinea, GQ Äquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weiter Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf de gepunkteten Linie angeben						
Nat	ionales	Patent (falls eine andere Schutzrechts	art o	der ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bi	itte auf d	er gepunkteten Linie angeben):	
$ \boxtimes $	ΑE	Vereinigte Arabische Emirate	\boxtimes	GM Gambia	\boxtimes	OM Oman	
	AG	Antigua und Barbuda	\bowtie	HR Kroatien	$\overline{\boxtimes}$	PG Papua-Neuguinea	
	AL	Albanien	茵	HU Ungarn	Ø	PH Philippinen	
ΙØ	AM	Armenien		ID Indonesien	Ø	PL Polen	
l	ΑT	Österreich	岗	IL Israel	×	PT Portugal	
l¤		Australien		IN Indien		RO Rumänien	
ΙĦ		Aserbaidschan		IS Island	\boxtimes	RU Russische Föderation	
岗		Bosnien-Herzegovina	_	JP Japan			
ΙĦ		Barbados	\bowtie	KE Kenia	\boxtimes	SC Seychellen	
		Bulgarien	\bowtie	KG Kirgisistan		SD Sudan	
		Brazilien	_	KP Demokratische Volksrepublik	\boxtimes		
	DV	Belarus		Korea		SE Schweden	
	В	Belarus		KR Republik Korea	\boxtimes	SG Singapur	
	D.7	2.1	\boxtimes	KZ Kasachstan			
		Belize	_	•	\boxtimes	SK Slowakei	
		Kanada	\boxtimes	LC Saint Lucia	\bowtie	SL Sierra Leone	
		& LI Schweiz und Liechtenstein	\boxtimes	LK Sri Lanka	\boxtimes	TJ Tadschikistan	
MXXXXX	CN	China		LR Liberia	\boxtimes	TM Turkmenistan	
\boxtimes	CO	Kolumbien	\boxtimes	LS Lesotho	\boxtimes	TN Tunesien	
$ \boxtimes $	CR	Costa Rica	\boxtimes	LT Litauen	\boxtimes	TR Türkei	
\boxtimes	CU	Kuba	冈	LU Luxemburg	茵	TT Trinidad und Tobago	
	CZ	Tschechische Republik	岗	LV Lettland	-		
		Deutschland	岗	MA Marokko	\boxtimes	TZ Vereinigte Republik Tansania	
X		Dänemark	Ħ	MD Republik Moldau	Ħ	UA Ukraine	
				•	EZ!		
\boxtimes	DM	Dominica	\boxtimes	MG Madagaskar	\boxtimes	UG Uganda	
$\overline{\boxtimes}$	DZ A	Algerien	岗	MK Die ehemalige jugoslawische	岗	US Vereinigte Staaten von Amerika	
			تع	Republik Mazedonien		-	
\boxtimes	EC I	Ecuador				,	
\boxtimes	EE I	Estland	\boxtimes	MN Mongolei	\square	UZ Usbekistan	
$\overline{\boxtimes}$	ES S	panien	岗	MW Malawi	X	VC St. Vincent und die Grenadinen	
X	FIF	innland	Ħ	MX Mexiko	\boxtimes	VN Vietnam	
X		Vereinigtes Königreich	\footnote{\footn	MZ Mosambik	\boxtimes	YU Jugoslawien	
X		Grenada	岗	NI Nicaragua		ZA Südafrika	
X		Georgien	\bowtie	NO Norwegen		ZM Sambia	
				-			
\triangle	On (Ghana	Image: Control of the	NZ Neuseeland	\bowtie	ZW Zimbabwe	
Kästo	hen fü	r die Bestimmung von Staaten, die dem	PCT n	ach der Veröffentlichung dieses Formblatts bei	igetreten	sind:	
H		•	닏				
E-1-1	N	bool manager to the Day	Ц.		凵		
ander	erung en nac	uzgi. vorsorgiicher Bestimmungen: Z h dem PCT zulässigen Bestimmungen vo	usätzi or mir	ich zu den oben genannten Bestimmungen ni	mmt der	Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle n, die von dieser Erklärung ausgenommen sind.	
Der A	Anmeld	er erklärt, daß diese zusätzlichen Rectir	nmun	gen unter dem Vorbehalt einer Restätigung ete	hen und	i, die von dieser Erklarung ausgenommen sind.	

Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (März 2001; Nachdruck Juli 2003)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

Rest Available Copy

Feld Nr.	VI PRIORITĂT	rsa Ruch				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Anmeldedatum Zeichen der Ist die früher meldung eine:						
4	rüheren Anmeldung Fag/Monat/Jahr)	früheren Anmeldung	Nationale Anmeldung: Staat	Regionale Anmeldung: * Regionales Amt		le Anmeldung: t
Zeile (1) 19. Okto (19.10.0	ber 2002	102 48 821.5	Bundesrepublik Deutschland			
Zeile (2))					
Zeile (3))					-
Zeile (4))					
Zeile (5)				:		
- w	Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfeld angegeben					
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist)						
sämtliche Zeilen Zeile (1) Zeile (2) Zeile (3) Zeile (4) Zeile (5) Weitere, siehe Zusatzfeld * Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde						
Feld Nr.	VII INTERNATIO	DNALE RECHERCHE	NBEHÖRDE		<u>-</u>	
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden): ISA/						
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche: Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenberörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr): Aktenzeichen Staat (oder regionales Amt)						
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN						
Die Felder Kästchen	r Nr. VIII (i) bis (v) entl an und geben Sie in der	halten die folgenden Erkl rechten Spalte für jede l	ärungen (Kreuzen Sie unt Erklärung deren Anzahl a	en die entsprechenden n):		Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich	n der Identität des Erfin	ders	· :	
	Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten				
	Feld Nr. VIII (iii)					
	Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nu Staaten von Amerika)		estimmung der Vereinig	ten :	
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich von der Neuheitsschäd		arungen oder Ausnahmer	1	

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 3) (März 2001; Nachdruck Juli 2003)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

•	Blatt Nr5			
Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICH				
Diese internationale Anmeldung enthält	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgende			
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätt	Unterlagen bei (treuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl			
	der beiliegenden Exemplare an)	Anzahl		
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5	1 Blatt für die Gebührenberechnung	: 1		
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:		
Sequenzprotokolle und/oder Diesbezügliche Tabellen) : 13	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:		
Ansprüche : 2	4. Kopien der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden)	:		
Zusammenfassung : I	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:		
Zeichnungen : 4	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld VI durch folgende Zeilennummer gekennzeichnet:	:		
Teilanzahl : 25	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	:		
Sequenzprotokolle : Diesbezügliche Tabellen :	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder biologischem Material	:		
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form			
wird, unabhängig davon, ob	(Art und Anzahl der Datenträger)	•		
zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 1 <i>3ter</i> (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung):			
Gesamtanzahl : 25	J	:		
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801 (a)(i))	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der			
(i) Sequenzprotokolle	internationalen Recherche nach Regel 13ter:	:		
(ii) diesbezügliche Tabellen (c)) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801 (a)(ii))	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollen identisch ist (sind):	:		
(i) Sequenzprotokolle (ii) diesbezügliche Tabellen	Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	:		
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen sich befinden	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	:		
(i) Sequenzprotokolle	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,			
(ii) diesbezügliche Tabellen	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater):			
(zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	I	•		
	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten			
	Tabellen identisch ist (sind)	:		
	11. Sonstige (einzeln aufführen):			
Abbildung den Zeiebenneren 31.	Abschrift(en) für Prioritätsbeleg(e)	: 1		
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung	Sprache, in der die internationale Anmeldung			
veröffentlicht werden soll (Nr.): 1 eingereicht wird: Deutsch				
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS ODER DES ANWALTS				
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben c ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeich:	ler Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus de net.	em Antrag		
ROBERT BOSCH GMBH				
Nr. 35/71 AV	Erfinderunterschriften werden nachgereicht			
Svejkovsky NOVOJ				

	Vom Anmeldeamt auszufüllen	
l	Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	2. Zeichnungen
	internationalen Anmeldung	
3	Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch	eingegangen:
	fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen	
	zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:	
4	4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten	nicht ein-
	Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT:	gegangen:
5	5. Internationale Recherchenbehörde 6. Übermittlung des Recher	rchenexemplars bis zur Zahlung
	(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/ der Recherchengebühr au	

Vom Internationalen Büro auszufüllen

Datum des Eingangs des Aktenexemplars Beim Internationalen Büro:

Formblatt PCT/RO/101 (letztes Blatt) (März 2001; Nachdruck Juli 2003)

Dieses Blatt ist nicht Teil und zählt nicht als Blatt der internationalen Anmeldun vailable Copy PCT BLATT FÜR DIE GEBÜ **NBERECHNUNG** Internationales Aktenzeichen Anhang zum Antrag Aktenzeichen des Anmelders Eingangsstempel des Anmeldeamts oder Anwalts R. 303836 Sy/Ho Anmelder Robert Bosch GmbH Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart BERECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR 1. RECHERCHENGEBÜHR 945, --Die internationale Recherche ist durchzuführen von (Sind zwei oder mehr Internationale Recherchenbehörden für die internationale Recherche zuständig, ist der Name der Behörde anzugeben, die die internationale Recherche durchführen soll.) INTERNATIONALE GEBÜHR 3. Grundgebühr Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX Anwendung findet, Teilanzahl an Blättern Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX keine Anwendung findet, Gesamtanzahl an Blättern b1 umfaßt die ersten 30 Blätter..... 444, -b2 b2 Anzahl der Blätter Zusatzgebühr über 30 zusätzliche Komponente (nur falls der Sequenzprotokollteil der b3 Beschreibung in computerlesbarer Form nach Abschnitt 801(a)(i), oder sowohl in dieser Form als auch auf Papier nach Abschnitt 801(a)(ii) eingereicht wird): Zusatzgebühr Addieren Sie die in Feld b1, b2 und b3 eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld B ein Bestimmungsgebühren Die internationale Anmeldung enthält 5 Bestimmungen. 96,--Anzahl der zu zahlenden Bestimmungsgebühr Bestimmungsgebühren (maximal 5) Addieren Sie die in Feld B und D eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein..... I (Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßigung der internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben alle Anmelder) einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende Gesamtbetrag 25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge.) GEBÜHR FÜR PRIORITÄTSBELEG (ggf)..... 4 GESAMTBETRAG DER ZU ZAHLENDEN GEBÜHREN. Addieren Sie die in den Feldern T, S, I und P eingetragenen Beträge, 1979,-und tragen Sie die Summe in das nebenstehende Feld ein..... INSGESAMT Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt ZAHLUNGSWEISE Abbuchungsauftrag Postanweisung Barzahlung Kupons (siehe unten) Scheck Bankwechsel Gebührenmarken | Sonstige (einzeln angeben): ABBUCHUNGSAUFTRAG- bzw. GUTSCHREIBUNGSAUFTRAG Anmeldeamt: RO/ DPMA (diese Zahlungsweise gibt es nicht bei allen Anmeldeämtern Kontonummer: 346 248 100, Ermächtigung, den vorstehend angegebenen Gesamtbetrag der Gebühren Dresdner Bank AG abzubuchen.

abzubuchen.

 \boxtimes

(dieses Kästchen darf nur angekreuzt werden, wenn die Vorschriften des

der Gebühren meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gutzuschreiben.

Ermächtigung, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätsbeleges

Anmeldeamts über laufende Konten dieses Verfahren erlauben) Ermächtigung, Fehlbeträge oder Überzahlungen des vorstehend angegebenen Gesamtbetrags

Datum: 08.10.2003

Unterschrift:

Nr. 35/71 AV

Name: ROBERT BOSCH

Svejkovský